

CMS-CMA

ARMIERTE UND NICHT ARMIERTE MEHRLEITERKABEL



CMS-CMA

BESCHREIBUNG

Armierter und nicht armierter Mehrleiterkabel für Schwenk-Neige-Köpfe und Gehäuse. Sie sind für den Einsatz unter schwierigen Umgebungsbedingungen geeignet.

HAUPTMERKMALE

Für folgende Anschlüsse: Ethernet, Video, I/O und Telemetrie
Ölfest, Flammenausbreitung und UV-beständig
Erhältlich in armierter oder nicht armierter Ausführung
Für explosionsgefährdete Bereiche entwickelt

TECHNISCHE DATEN

CMSN2200

ALLGEMEINES

Nicht armiertes schwarzes Kabel: 2 Ethernetkabel, 3 Leiter für Stromversorgung, 2 Videokoaxialkabel, 15 I/O Signalkabel

MECHANIK

Nicht armiertes Kabel

Aussendurchmesser: 18.6mm ± 0.35mm

Mindestbiegeradius: 186mm

Farbe: Schwarz (RAL9005)

Auslegungsart: festangebrachte Montage

ELEKTRIK

Netzteil

- Anzahl Leiter: 3
- Querschnitt: 1.5mm² (15AWG)
- Arbeitsspannung: 300V max

NETZWERK

Ethernetkabel

- Anzahl der Kabel: 2
- Kategorie: 5e
- Geschirmte Kabel

VIDEO

2 Koaxialkabel, RG179

I/O

Alarmer, Relais und Telemetrie

- Anzahl Leiter: 15
- Querschnitt: 0.34mm² (22AWG)
- Geschirmtes Kabel

UMGEBUNG

Temperatur: von -40°C bis zu +85°C

ZERTIFIZIERUNGEN

Ölfest: in Übereinstimmung mit CNOMO E.03.40.150N, ASTM n.2, IRM 902, IEC60811-2-1

UV-beständig: in Übereinstimmung mit UL1581

Beständigkeit gegen Flammenausbreitung: in Übereinstimmung mit IEC/EN60332-1

Halogenfreie: in Übereinstimmung mit EN50267-2, IEC/EN60754

Festangebrachte Montage: in Übereinstimmung mit IEC/EN60079-14 (ATEX Ex II)

RoHS (CE): in Übereinstimmung mit 2015/863/EU

UL Style 20233

ARTIKELCODE

CMSN2200 Nicht armiertes schwarzes Kabel, erhältlich von Meter (Mindestbestell 10m): 2 Ethernet-Kabel, 3 Drähte für Stromversorgung, 2 Koaxial-Videokabel, 15 Drähte für Alarmer, Relais und Telemetrie

CMAN1300

ALLGEMEINES

Armirtes schwarzes Kabel: 1 Ethernetkabel, 3 Leiter für Stromversorgung, 1 Videokoaxialkabel, 8 I/O Signalkabel

MECHANIK

Armirtes Kabel

Aussendurchmesser: 20.5mm ± 0.5mm

Durchmesser unter Armierung: 16mm

Mindestbiegeradius: 184.5mm

Farbe: Schwarz (RAL9005)

Auslegungsart: festangebrachte Montage

ELEKTRIK

Netzteil

- Anzahl Leiter: 3
- Querschnitt: 2.5mm² (13AWG)
- Arbeitsspannung: 300V max

NETZWERK

Ethernetkabel

- Anzahl der Kabel: 1
- Querschnitt: 4x2x0.22mm² (24AWG)
- Kategorie: 5e
- Abschirmung : SF/UTP

VIDEO

1 Koaxialkabel, RG179

I/O

Alarmer, Relais und Telemetrie

- Anzahl Leiter: 8
- Querschnitt: 0.34mm² (22AWG)
- Geschirmtes Kabel

UMGEBUNG

Temperatur: von -60°C bis zu +105°C

ZERTIFIZIERUNGEN

Ölfest: in Übereinstimmung mit CNOMO E.03.40.150N, ASTM n.2, IRM 902, VDE 0472 p.803 test B

UV-beständig: in Übereinstimmung mit IEC60068-2-5

Beständigkeit gegen Flammenausbreitung: in Übereinstimmung mit IEC/EN60332-1, IEC/EN60332-3-22

Halogenfreie: EN50267-2-1

Festangebrachte Montage: in Übereinstimmung mit IEC/EN60079-14 (ATEX Ex II)

RoHS (CE): in Übereinstimmung mit 2015/863/EU

ARTIKELCODE

CMAN1300 Armirtes schwarzes Kabel, erhältlich von Meter (Mindestbestell 10m): 1 Ethernetkabel, 3 Leiter für Stromversorgung, 1 Videokoaxialkabel, 8 Leiter für Alarmer und Relais

CMAN0401

ALLGEMEINES

Armirtes schwarzes Kabel: 1 Ethernetkabel, 3 Leiter für Stromversorgung

MECHANIK

Armirtes Kabel

Aussendurchmesser: 16.8mm ± 0.4mm

Durchmesser unter Armierung: 12.4mm ± 0.3mm

Mindestbiegeradius: 168mm

Farbe: Schwarz (RAL9005)

Auslegungsart: festangebrachte Montage

ELEKTRIK

Netzteil

- Anzahl Leiter: 3
- Querschnitt: 1.5mm² (15AWG)
- Arbeitsspannung: 300V max

NETZWERK

Ethernetkabel

- Anzahl der Kabel: 1
- Querschnitt: 4x2x0.22mm² (24AWG)
- Kategorie: 5e
- Abschirmung : SF/UTP

UMGEBUNG

Temperatur: von -40°C bis zu +105°C

ZERTIFIZIERUNGEN

Ölfest: in Übereinstimmung mit CNOMO E.03.40.150N, ASTM n.2, IRM 902, VDE 0472 p.803 test B, CEI 20-34

UV-beständig: in Übereinstimmung mit IEC/EN60068-2-5

Beständigkeit gegen Flammenausbreitung: in Übereinstimmung mit IEC/EN60332-1-2, IEC/EN60332-3-22

Halogenfreie: in Übereinstimmung mit EN50267-2, IEC/EN60754

Festangebrachte Montage: in Übereinstimmung mit IEC/EN60079-14 (ATEX Ex II)

RoHS (CE): in Übereinstimmung mit 2015/863/EU

ARTIKELCODE

CMAN0401 Armirtes schwarzes Kabel, erhältlich von Meter (Mindestbestell 10m): 1 Ethernetkabel, 3 Leiter für Stromversorgung

CMSN0400

ALLGEMEINES

Nicht armirtes schwarzes Kabel: 1 Ethernetkabel, 3 Leiter für Stromversorgung

MECHANIK

Aussendurchmesser: 13.6mm ± 0.2mm

Aussendurchmesser, ETH Kabel: 6.6mm

Mindestbiegeradius: 136mm

Farbe: Schwarz (RAL9005)

Auslegungsart: festangebrachte Montage

ELEKTRIK

Netzteil

- Anzahl Leiter: 3
- Querschnitt: 1.5mm² (15AWG)
- Arbeitsspannung: 300V max

NETZWERK

Ethernetkabel

- Anzahl der Kabel: 1
- Querschnitt: 4x2x0.22mm² (24AWG)
- Kategorie: 5e
- Abschirmung : SF/UTP

UMGEBUNG

Temperatur: von -40°C bis zu +105°C

ZERTIFIZIERUNGEN

Ölfest: in Übereinstimmung mit VDE 0472/803B, CEI 20-34, CNOMO E.03.40.150N, ASTM n.2, IRM 902

UV-beständig: in Übereinstimmung mit IEC/EN 60068-2-5

Beständigkeit gegen Flammenausbreitung: in Übereinstimmung mit IEC/EN 60332-1-2

Halogenfreie: in Übereinstimmung mit EN50267-2, IEC/EN60754

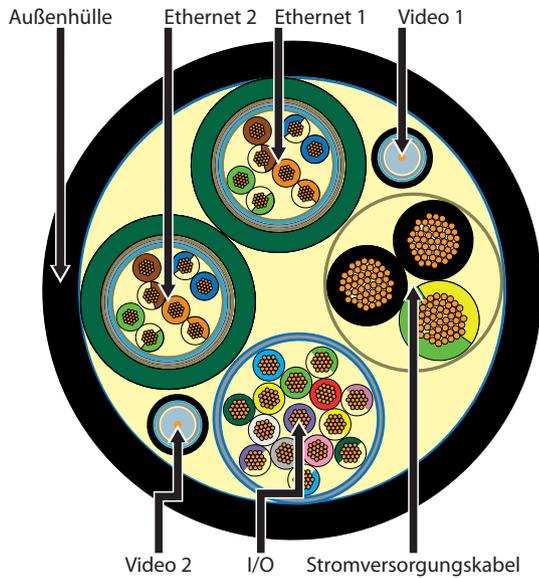
Festangebrachte Montage: in Übereinstimmung mit IEC/EN60079-14 (ATEX Ex II)

RoHS (CE): 2015/863/EU

LSZH

ARTIKELCODE

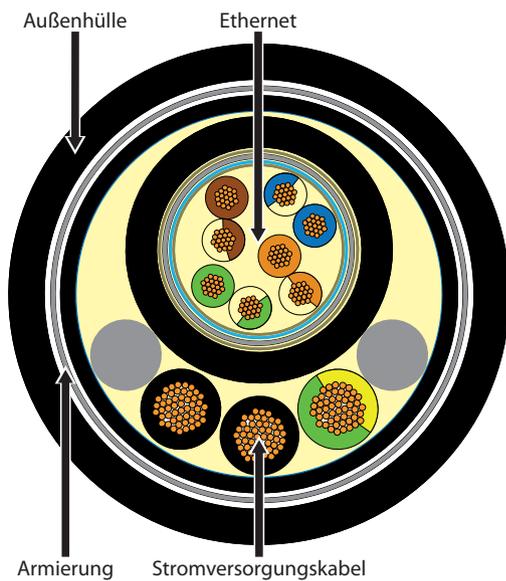
CMSN0400 Mehrpoliges, nicht armirtes schwarzes Kabel, erhältlich von Meter (Mindestbestell 10m): 1 Ethernet-Kabel, 3 Drähte für Stromversorgung



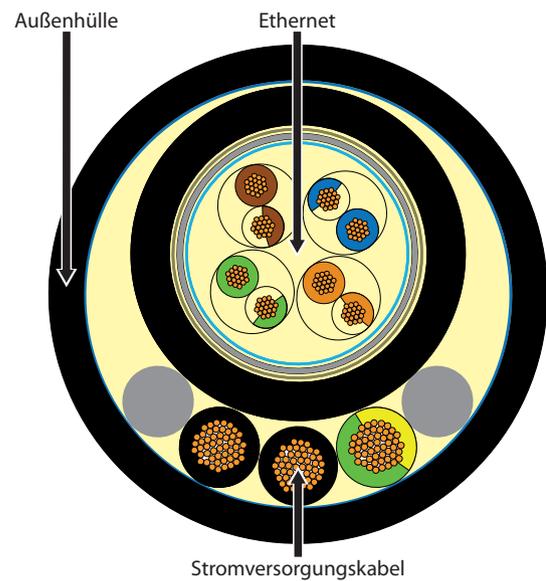
CMSN2200, KABELQUERSCHNITT



CMAN1300, KABELQUERSCHNITT



CMAN0401, KABELQUERSCHNITT



CMSN0400, KABELQUERSCHNITT

CMS-CMA KOMPATIBEL/PRODUKTE									
Code	MAXIMUS MPX SERIES2	MAXIMUS MPXR SERIES2	MAXIMUS MPXT SERIES2	MAXIMUS MMX	MAXIMUS MVX	MAXIMUS MVXT	NXPTZ SERIES2	NXPTZB SERIES2	NXPTZT SERIES2
CMSN2200	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓
CMAN1300	✓	✓	✓	-	✓	✓	-	-	-
CMAN0401	-	-	-	✓	-	-	-	-	-
CMSN0400	-	-	-	✓	-	-	-	-	-